

## DAFTAR PUSTAKA

- Abror, Y.K., Woelansari, E.D., Suhariyadi. 2018. Imunomodulator Ekstrak Etanol Daun Mimba (*Azadirachta indica*) terhadap Jumlah Sel Makrofag Peritoneal pada Mencit yang Diinduksi Vaksin BCG. *Jurnal Teknologi Laboratorium*. 8(1) : 8-14
- Anonim. 1982. *Pedoman Penanggulangan Penyakit Hewan Menular Jilid IV*. Jakarta : Direktorat Jenderal Peternakan
- Anonim. 2012. *Newcastle Disease (Infection with Newcastle Disease Virus)*. Office International Des Epizooties. <https://www.oie.int> (diakses 17 Maret 2019)
- Aldi, Y dan Rasyadi, Y. 2014. Aktivitas Imunomodulator dari Ekstrak Etanol Meniran (*Phyllanthus niruri* Linn.) terhadap ayam broiler. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, halaman. 20-26.
- Ariyanti, T. dan Supar. 2008. Antigenisitas dan Immunogenisitas *Salmonella enteritidis* : Implikasinya dalam Diagnosis dan Pengembangan Vaksin Isolat Lokal untuk Unggas. *WARTAZOA*. 18(4) : 187-197
- Astuti, P. dan Supta, H. 2016. Kajian Herbal Meniran (*Phyllanthus niruri* L) dan Sambiloto (*Andrographis paniculata*) sebagai Pengganti Feed Additive Komersial untuk Meningkatkan Tanggap Kebal dan Performans Ayam Buras. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Entrepreneurship III*.
- Brands, D.A. 2006. *Deadly Diseases and Epidemics : Salmonella*. Philadelphia : Chelsea House Publisher
- Chusniati, S., Budiono, R.N., Kurnijasanti, R. 2009. Deteksi *Salmonella* sp pada Telur Ayam Buras yang Dijual sebagai Campuran Jamu di Kecamatan Sidoarjo. *Jurnal of Poultry Diseases*. 2(1) : 20-23
- Darmawi., Fakhurrazi., Wiliana., Dewi, M., Abrar, M., Jamin, F., Manaf, Z.H. 2015. Deteksi Antibodi Serum Ayam Kampung (*Gallus domesticus*) terhadap Virus Newcastle Disease di Kota Banda Aceh. *Jurnal Medika Veterinaria*. 9(1) : 5-8
- Davidson, F., Kaspers, B. dan Schat, K., 2008. *Avian Immunology*. London: Elsevier.
- Diyantoro. dan Wulandari, S. 2017. Deteksi Antibodi *Salmonella pullorum* dan *Mycoplasma gallisepticum* pada Anak Ayam (DOC) Pedaging beberapa Perusahaan yang Dijual di Kabupaten Lamongan. *AGROVETERINER*. 5(2) : 152-157.
- Dofour-Zavala, L. 2008. *A Laboratory Manual for the Isolation, Identification, and Characterization of Avian Pathogens Fifth Edition*. Jacksonvill, FI : American Association of Avian Pathologist.
- Erf, G.F. 2004. Cell-mediated immunity in poultry. *Poult Sci*. 83 : 580-590
- Erina., Abrar, M., Suyoto, B.A., Dewi, M., Darmawi., Darniati., Bakri, M. 2017. Isolation and Identification of *Salmonella* sp in Spleen of Male Layer Chicken in Sibreh Farm, Aceh Besar. *Jurnal Medika Veterinaria*. 11(1) : 26-34

- Fadilah, R. dan Polana, A. 2011. *Mengatasi 71 Penyakit pada Ayam*. Jakarta : AgroMedia Pustaka.
- Fitri, I. dan Widiyawati, D.I. 2017. Efektivitas Antibakteri Ekstrak Herba Meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Salmonella* sp. dan *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 6(2) : 300-310
- Fitriani, A., Hamdiyati, Y., Engriyani, R. 2012. Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* secara In Vitro. *Biosfer*. 29(2)
- Goetz, S.K., Spackman, E., Haycow, C., Swayne, D.E. 2008. Assessment of Reduced Vaccine Dose on Efficacy of an Inactivated Avian Influenza Vaccine Against an H5N1 High-Pathogenicity Avian Influenza Virus. *J Appl Poult Res*. 17 : 145-150
- Hapsari, M.E. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Herba Meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Bacillus cereus* dan *Escherichia coli*. *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma.
- Haryanto, A., Kristiawan, D., Irianingsih, S.H., Yudianingtyas, D.W. 2013. Amplifikasi Gen Penyandi Protein Fusion Virus Tetelo dari Spesimen Lapangan dengan Metode *OneStep* RT-PCR. *Jurnal Veteriner*. 14(3) : 387-393
- Hewajuli, D.A. dan Dharmayanti, N.L.P.I. 2011. Patogenisitas Virus *Newcastle Disease* pada Ayam. *WARTAZOA*. 21(2) :73-79
- Indriani, R. dan Dharmayanti, NLI. 2016. Respon Titer Antibodi dan Proteksi Virus *Newcastle Disease* Genotype I, II, VI dan VII sebagai Vaksin terhadap Infeksi Isolat Virus *Newcastle Disease* Chicken/Indonesia/GTT/II. *Jurnal Biologi Indonesia*. 12(2) : 211-218.
- Iturriaga, M.H., Escartin, E.F., Beuchat, L.R., Peniche, R.M. 2003. Effect of Inoculum Size, Relative Humidity, Storage Temperature, and Ripening Stage on the Attachment of *Salmonella* Montevideo to Tomatoes and Tomatillos. *Journal of Food Protection*. 66(10) : 1756-1761
- Kartasubrata, J. 2010. *Sukses Budi Daya Tanaman Obat*. Bogor : IPB Press
- Kencana, G.A.Y., Kardena, I.M., Mahardika, I.G.N.K. 2012. Peneguhan Diagnosis Penyakit *Newcastle Disease* Lapang pada Ayam Buras di Bali Menggunakan Teknik RT-PCR. *Jurnal Kedokteran Hewan*. 6(1) : 28-31
- Komariyah, S., Rahmahani, J., Agustono, B. 2018. Pengaruh Ekstrak Buah Pare (*Momordica charantia*) terhadap Titer Antibodi Ayam Broiler yang divaksin *Newcastle Disease*. *Jurnal Medik Veteriner*. 1(3) : 128-133
- Kurnianto, A.B., Kencana, G.A.Y., Astawa, I.N.M. 2016. Respon Antibodi Sekunder terhadap Penyakit Tetelo pada Ayam Petelur Pascavaksinasi Ulangan dengan Vaksin Tetelo Aktif. *Jurnal Veteriner*. 17(3) : 331-336
- Lestariningsih., Sjojfan, O., Sudjarwo, E. 2015. Pengaruh Tepung Tanaman Meniran (*Phyllanthus niruri* Linn) sebagai Pakan Tambahan terhadap Mikroflora Usus Halus Ayam Pedaging. *Agripet*. 15(2) : 85-91
- Mukhtaruddin., Fakhurrrazi., Abrar, M. 2018. Isolasi dan Identifikasi Bakteri *Salmonella* sp pada Usus Ayam Kampung di Desa Lampuja Kecamatan Darussalam Kabupaten Aceh Besar. *JIMVET*. 3(1) : 2-26.
- Murwani, S. 2015. *Dasar-dasar Mikrobiologi Veteriner*. Malang : UB Press

- Murwani, S., Qosimah, D., Amri, I.A. 2017. *Penyakit Bakterial pada Ternak Hewan Besar dan Unggas*. Malang : UB Press
- Poernomo, J.S. 2004. Variasi Tipe Antigen *Salmonella Pullorum* yang Ditemukan di Indonesia dan Penyebaran Serotipe *Salmonella* pada Ternak. *WARTAZOA*. 14(4) : 143-159
- Putra, H.H., Wibowo, H., Untari, T., Kurniasih, K. 2012. Studi Lesi Makroskopis dan Mikroskopis Embrio Ayam yang Diinfeksi Virus Newcastle Disease Isolat Lapang yang Virulen. *Jurnal Sain Veteriner*. 30(1) : 57-67
- Qosimah, D., Murwani, S., Amri, I.A. 2017. *Penyakit Viral pada Unggas*. Malang : UB Press
- S.M, Alif. 2017. *Kiat Sukses Beternak Ayam Petelur*. Yogyakarta : Bio Genesis
- Sianita, N., Hasan, Z., Kusningrum, R. 2011. Respon Antibodi dan Protektivitas pada Ayam Pasca Vaksinasi menggunakan Vaksin ND Aktif Lv12. *Veterinaria Media*. 4(2) : 129-134
- Soeharsono. 2002. *Zoonosis : Penyakit Menular dari Hewan ke Manusia Volume I*. Yogyakarta : Kanisius.
- Stanley, J. 2002. *Essentials of Immunology and Serology*. USA : Delmar
- Sudarmono, A.S. 2003. *Pedoman Pemeliharaan Ayam Ras Petelur*. Yogyakarta : Kanisius
- Sudarno, Setiorini, F.A., Suprpto, H. 2011. Efektifitas Ekstrak Tanaman Meniran (*Phyllanthus niruri*) sebagai Antibakteri *Edwardsiella tarda* secara *In Vitro*. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 3(1) : 103-108.
- Sunanto, H. 2009. *100 Resep Sembuhkan Hipertensi, Asam Urat, dan Obesitas*. Jakarta : Elex Media Komputindo
- Sunarno. 2009. Pengaruh Meniran (*Phyllanthus niruri* L) terhadap Patogenesis Infeksi *Salmonella*. *Jurnal Kefarmasian Indo*. 1(2) : 71-76
- Sutarto, T.N., Sutarto. 2007. *Beternak Ayam Pelung*. Jakarta : Musi Perkasa Utama
- Tabbu, C.R. 2000. *Volume I : Penyakit Ayam dan Penanggulangannya*. Yogyakarta : Kanisius
- Thaha. A.H. 2016. Gambaran Klinis dan Prevalensi Salmonellosis pada Ayam Ras Petelur di Desa Tanete Kec. Maritenggae Kabupaten Sidrap. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 3(1) : 160-168
- Ulung, G. 2014. *Sehat Alami dengan Herbal : 250 Tanaman Berkhasiat Obat*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama
- Utami, P. dan Puspaningtyas, D.E. 2013. *The Miracle of Herbs*. Jakarta : AgroMedia Pustaka
- Wiedosari, E. dan Wahyuwardani, S. 2015. Studi Kasus Penyakit Ayam Pedaging di Kabupaten Sukabumi dan Bogor. *Jurnal Kedokteran Hewan*. 9(1) : 9-13
- Yaman, A. 2010. *Ayam Kampung Unggul 6 Minggu Panen*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Yunus, R., Mongan, R., Rosnani. 2017. Cemaran Bakteri Gram Negatif pada Jajanan Siomay di Kota Kendari. *Medical Laboratory Technology Journal*. 3(1) : 87-92